

○奄美大島のキイチゴ屬の一新種(初島住彦・大井次三郎) Sumihiko HATUSIMA and Jisaburo OHWI: A new species of *Rubus* from Amami-oshima.

奄美大島の湯灣岳の頂上にコパノフユイチゴに概形の似たキイチゴがあつて、天野鐵夫氏によつて採集せられた。コパノフユイチゴよりは葉が厚くて、乾くと上面にも細かい網目が出で、綠色も淺く、下面は密に淡銹色の壓綿毛を被り、細脈の隆起も著しい。托葉はより小形で褐色、分裂も淺いが、その裂片は先が稍糸狀に細まり、蔓の刺針は少數である。葉の毛茸の點からニヒタカイチゴに近いが明かなる刺針があり、枝は細く伸長し、葉は圓心形で殆ど分裂せず、托葉は小形で膜質、先が糸狀に細まり、苞も小形で、小梗も長い。マヤイチゴも本種に似ているが稍大形で、葉は不明に3裂し、厚い革質で、花序も相違する。新しいものと思はれるのでアマミフユイチゴの和名を付し記録する。

*Rubus amamianus* Hatusima et Ohwi, sp. nov.

Suffruticosus, caule tenui longe scandente-repente laxe foliato cum petiolis laxe molliter villosis, aculeis sparsis tenuibus ca. 2 mm longis leviter recurvis vix compressis, foliis orbiculato-cordatis chartaceis 2.5-4 cm longis 3-4 cm latis interdum obsoletissime pentagonis, apice rotundatis, basi cordatis, margine irregulariter acute-denticulatis, supra impressae, subtus elevato-reticulatis, supra glabris subtus densissime ferrugineo-(primo albido-) lanatis, costis primo rubellis molliter pubescentibus, aculeis rectis 3-4 mm longis rubescentibus tenuibus, petiolis 1-4 cm longis sparsim recte aculeatis, stipulis persistentibus membranaceis brunneis 6-8 mm longis pubescentibus laciniatis, laciniis linearibus 2-4 mm longis, caule florifero ex axilla inferiorum sterilium ortis erectis ca. 10 cm longis paucifoliatis, floribus terminalibus (et ex axilla summorum foliorum solitariis), pedicello ca. 3 cm longo dense fulvo-villoso laxe aculeato supra medium bi-tri-bracteato, bracteis oblanceolatis superne saepe pauci-laciniatis 7-8 mm longis pubescentibus, calyce aperte hemisphaerico dense fulvo-tomentoso sparse aculeato, basi rotundato, laciniis 15 mm longis lanceolato-triangularibus utrinque tomentosis superne grosse-paucidentatis, petalis 8-10 mm longis, antheris flavidis. — Affinis *R. calycinoidei* stipulis in segmentis linearibus acuminato-attenuatis laciniatis, foliis orbicularibus, bracteis angustis, caule tenui a qua differt.

Hab. Liukiu: Mt. Yuwandake in ins. Amami-oshima, leg. T. Amano, Mai. 20, 1951, No. 6494—Typus in Herb. Mus. Sci. Tokyo.

(鹿児島大學及び國立科學博物館)